

第4章 おわりに

本報告書では、新宿駅周辺防災対策協議会が平成 30 年度に実施した東西地域合同地震防災訓練および新宿駅西口地域地震防災訓練について、訓練の実施概要、訓練参加者に対するアンケート調査結果および訓練の検証結果を報告した。

参考文献

- [1] 工学院大学：首都圏震災時における帰宅困難者・ボランティアと地域住民・自治体との協働による減災研究 平成 19 年度報告書, Mar. 2008.
- [2] 工学院大学：平成 20 年度 新宿駅周辺滞留者対策訓練報告書（新宿西口地域）, Mar. 2009.
- [3] 工学院大学：平成 21 年度 工学院大学地震防災訓練報告書 第 3 章 平成 21 年度新宿駅周辺滞留者対策訓練（新宿駅西口）, Mar. 2010.
- [4] 工学院大学：平成 22 年度 新宿駅西口地域地震防災訓練報告書, Jan. 2011.
- [5] 平本達也, 村上正浩, 新藤淳, 鱒沢曜, 久田嘉章：“新宿・新都心の地域連携による地震防災に関する研究 その 1：新宿・新都心における取り組み”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 901-902, Aug. 2011.
- [6] 新藤淳, 村上正浩, 平本達也, 鱒沢曜, 久田嘉章：“新宿・新都心の地域連携による地震防災に関する研究 その 2：新宿西口現地本部訓練”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 903-904, Aug. 2011.
- [7] 鱒沢曜, 小宮山甫, 村上正浩, 新藤淳, 久田嘉章：“新宿・新都心の地域連携による地震防災に関する研究 その 3：地域の傷病者対応における取り組み”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 905-906, Aug. 2011.
- [8] 新宿駅周辺防災対策協議会：平成 23 年度新宿駅周辺防災対策協議会訓練 新宿駅西口地域医療救護訓練報告, 平成 23 年度新宿駅周辺防災対策協議会 西口地域訓練検証会資料, Mar. 2012.
- [9] 工学院大学：新宿駅周辺防災まちづくり事業 業務委託報告書, Mar. 2012.
- [10] 鱒沢曜, 久田嘉章：“新宿・新都心における災害医療の地域連携”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 929-930, Sep. 2012.
- [11] 新宿駅周辺防災対策協議会：平成 24 年度 新宿駅周辺防災対策協議会 セミナー及び講習会 年間活動報告, Mar. 2013.
- [12] 新宿駅周辺防災対策協議会：平成 24 年度 新宿駅周辺防災対策協議会 平成 24 年度 新宿駅西口地域地震防災訓練 報告書, Mar. 2013.
- [13] 久田嘉章, 村上正浩, 宮村正光, 鱒沢曜, 諏訪仁, 新藤淳, “超高層ビル街における地震後の傷病者への対応, 建物の被害確認と継続使用性判定に関する研究 その 1：新宿駅西口地域における取組みの概要”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 1193-1194, Aug. 2013.
- [14] 鱒沢曜, 久田嘉章, “超高層ビル街における地震後の傷病者への対応, 建物の被害確認と継続使用性判定に関する研究 その 2：建物内および地域の医療救護所における傷病者対応”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 1195-1196, Aug. 2013.
- [15] 飯塚章仁, 鱒沢曜, 久田嘉章, 宮村正光, 諏訪仁, “超高層ビル街における地震後の傷病者への対応, 建物の被害確認と継続使用性判定に関する研究 その 3：テナント事業者による建物被害確認と情報集約”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 1197-1198, Aug. 2013.

- [16]宮村正光, 諏訪仁, 久田嘉章, 村上正浩, 鱒沢曜, 飯塚章仁, “超高層ビル街における地震後の傷病者への対応, 建物の被害確認と継続使用性判定に関する研究 その4: 建物管理者による即時使用性判定”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 1199-1200, Aug. 2013.
- [17]村上正浩, 久田嘉章, 新藤淳, 鱒沢曜, “地域防災拠点としての大学を目指して”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 1163-1164, Aug. 2013.
- [18]鱒沢曜, 久田嘉章, 田中聡, 宮村正光, 諏訪仁, 飯塚章仁, “超高層ビル街における災害時の建物被害確認と情報集約に関する研究”, 日本地震工学会大会 2013 年梗概集, pp. 13-14, Nov. 2013.
- [19]鱒沢曜, 諏訪仁, “新宿駅周辺におけるエリア防災の取り組み その1: 建物即時使用性の判定と多数傷病者への対応”, 日本建築学会 巨大災害からの回復力が強いまちづくり特別調査委員会 公開研究会資料, Dec. 2013.
- [20]村上正浩, “新宿駅周辺におけるエリア防災の取り組み その2: 都市再生安全確保計画と今後の対応”, 日本建築学会 巨大災害からの回復力が強いまちづくり特別調査委員会 公開研究会資料, Dec. 2013.
- [21]Yoe Masuzawa, Yoshiaki Hisada, Masahiro Murakami, Jun Shindo, Masamitsu Miyamura, Hitoshi Suwa, Satoshi Tanaka, Kaoru Mizukoshi and Yosuke Nakajima: Practice on an Education and Training Program to Development of Response Literacy to Earthquake Disaster in a Central Business District in Japan, Journal of Disaster Research, Vol.9 No.2, Mar. 2014, pp. 216-236.
- [22]新宿駅周辺防災対策協議会: 平成 25 年度 新宿駅周辺防災対策協議会活動 報告書, Mar. 2014.
- [23]新宿駅周辺防災対策協議会: 平成 25 年度 新宿駅西口地域地震防災訓練 報告書, Mar. 2014.
- [24]本橋直之, 鱒沢曜, 田中聡, 久田嘉章, 宮村正光, 諏訪仁, “超高層ビル街における地震後の建物被害確認と即時使用性判定に関する研究 その1: テナント入居者による建物被害確認と情報集約”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 125-126, Sep. 2014.
- [25]田中聡, 鱒沢曜, 水越熏, 中嶋洋介, 久田嘉章, “超高層ビル街における地震後の建物被害確認と即時使用性判定に関する研究 その2: 携帯情報端末を活用した建物被害調査システム”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 127-128, Sep. 2014.
- [26]湯澤伸伍, 宮村正光, 諏訪仁, 久田嘉章, 鱒沢曜, 田中聡, “超高層ビル街における地震後の建物被害確認と即時使用性判定に関する研究 その3: 建物管理者による即時使用性判定法の提案と訓練での検証”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 129-130, Sep. 2014.
- [27]村上正浩, 新藤淳, 久田嘉章, “新宿駅周辺地域を対象とした都心業務地域のエリア防災に関する研究 その1: 都市再生安全確保計画と今後の課題”, 第 14 回日本地震工学シンポジウム論文集, pp. 1405-1414, Dec. 2014.
- [28]新藤淳, 村上正浩, 久田嘉章, “新宿駅周辺地域を対象とした都心業務地域のエリア防災に関する研究 その2: 地域連携による危機対応とその標準化”, 第 14 回日本地震工学シンポジウム論文集, pp. 1415-1423, Dec. 2014.
- [29]鱒沢曜, 久田嘉章, 村上正浩, 新藤淳, “中心市街地の地震災害への対応力を高める教育訓練と傷病者対応の取組み”, 第 14 回日本地震工学シンポジウム論文集, pp. 1424-1433, Dec. 2014.

- [30]本橋直之, 鱒沢曜, 田中聡, 久田嘉章, 水越熏, 中嶋洋介, 宮村正光, 諏訪仁, “超高層ビル街における地震後の建物被害確認と情報集約手法の検討”, 第14回日本地震工学シンポジウム論文集, pp. 1486-1495, Dec. 2014.
- [31]諏訪仁, 宮村正光, 久田嘉章, 村上正浩, 鱒沢曜, 児島帝二, 武居由紀子, 湯澤伸伍, “超高層ビル街における地震後の建物被害確認と即時使用性判定に関する研究 -建物管理者による即時使用性判定法の提案と訓練での検証-”, 第14回日本地震工学シンポジウム論文集, pp. 1481-1485, Dec. 2014.
- [32]湯澤伸伍, 宮村正光, 諏訪仁, 久田嘉章, 鱒沢曜, 児島帝二, “超高層ビル街における地震後の建物被害確認と即時使用性判定に関する研究 -建物管理者による即時使用性判定法の提案と訓練での検証-”, 社会貢献学会第5回大会予稿集, Dec. 2014.
- [33]本橋直之, 鱒沢曜, 久田嘉章, 田中聡, 宮村正光, 諏訪仁, “超高層ビルにおける地震後の建物被害確認と情報集約について”, 社会貢献学会第5回大会予稿集, Dec. 2014.
- [34]新宿駅周辺防災対策協議会:平成26年度 新宿駅周辺防災対策協議会活動 報告書, Mar. 2015.
- [35]新宿駅周辺防災対策協議会:平成26年度 新宿駅西口地域地震防災訓練 報告書, Mar. 2015.
- [36]鱒沢曜, 久田嘉章, 村上正浩, 新藤淳, “超高層テナントビルを想定した震災対応訓練と建物被害調査に関する研究 その1:自衛消防組織による震災対応訓練モデル”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 1011-1012, Sep. 2015.
- [37]本橋直之, 鱒沢曜, 田中聡, 久田嘉章, 宮村正光, 諏訪仁, “超高層テナントビルを想定した震災対応訓練と建物被害調査に関する研究 その2:建物被害確認・情報集約手法の改善と訓練での検証”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 1013-1014, Sep. 2015.
- [38]田中聡, 鱒沢曜, 水越熏, 中嶋洋介, 久田嘉章, “超高層テナントビルを想定した震災対応訓練と建物被害調査に関する研究 その3:携帯情報端末を活用した建物被害調査システムの改善と訓練での検証”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 1015-1016, Sep. 2015.
- [39]湯澤伸伍, 宮村正光, 諏訪仁, 鱒沢曜, 久田嘉章, 児島帝二, “超高層テナントビルを想定した震災対応訓練と建物被害調査に関する研究 その4:即時使用性判定手法の改善と訓練での検証”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, pp. 1017-1018, Sep. 2015.
- [40]新宿駅周辺防災対策協議会:平成27年度 新宿駅周辺防災対策協議会活動 報告書, Mar. 2016.
- [41]新宿駅周辺防災対策協議会:平成27年度 新宿駅西口地域地震防災訓練 報告書, Mar. 2016.
- [42]鱒沢曜, 久田嘉章, 村上正浩, 新藤淳:中心市街地の地震災害への対応力を高める教育訓練と傷病者対応の取組み, 日本地震工学会論文集, Apr. 2016.
- [43]本橋直之, 鱒沢曜, 田中聡, 久田嘉章, 水越熏, 中嶋洋介, 宮村正光, 諏訪仁:超高層テナントビルにおける地震後の建物被害確認と情報集約手法の検討, 日本地震工学会論文集, Apr. 2016.
- [44]鱒沢曜, 本橋直之, 田中聡, 水越熏, 中嶋洋介, 久田嘉章, 宮村正光, 諏訪仁:“超高層ビルにおける地震後の建物被害情報収集に関する研究 その1:自衛消防組織を活用した手法の改善”, 日本建築学会大会学術講演梗概集, Aug. 2016.

- [45]本橋直之，鱒沢曜，田中聡，水越熏，中嶋洋介，久田嘉章，宮村正光，諏訪仁：“超高層ビルにおける地震後の建物被害情報収集に関する研究 その2：自衛消防訓練による検証”，日本建築学会大会学術講演梗概集，Aug. 2016.
- [46]田中聡，鱒沢曜，本橋直之，水越熏，中嶋洋介，久田嘉章：“超高層ビルにおける地震後の建物被害情報収集に関する研究 その3：携帯情報端末を活用した情報収集”，日本建築学会大会学術講演梗概集，Aug. 2016.
- [47]新宿駅周辺防災対策協議会：平成28年度 新宿駅周辺防災対策協議会活動 報告書，Mar. 2017.
- [48]新宿駅周辺防災対策協議会：平成28年度 新宿駅西口地域地震防災訓練 報告書，Mar. 2017.
- [49]久田嘉章，村上正浩，鱒沢曜，新藤淳：中心市街地における災害対応能力向上のための教育訓練プログラムの開発（平成28年度）報告書，工学院大学，pp.1-31，Mar. 2017.
- [50]鱒沢曜，久田嘉章：“超高層ビルにおける傷病者の階段降下搬送に関する研究”，日本建築学会大会学術講演梗概集，pp.633-634，Aug. 2017.
- [51]新宿駅周辺防災対策協議会：平成29年度 新宿駅周辺防災対策協議会活動 報告書，Mar. 2018.
- [52]新宿駅周辺防災対策協議会：平成29年度 新宿駅西口地域地震防災訓練 報告書，Mar. 2018.
- [53]鱒沢曜，田中聡，中嶋洋介，久田嘉章，宮村正光，諏訪仁：“非建築専門家による地震後の建物被害調査・情報集約手法に関する研究”，日本建築学会大会学術講演梗概集，pp.687-688，Sep. 2018.
- [54]新宿駅周辺地域都市再生緊急整備協議会：新宿駅周辺地域都市再生安全確保計画
http://www.city.shinjuku.lg.jp/anzen/kikikanri01_000110.html
- [55]新宿駅周辺防災対策協議会 Web サイト：http://kouzou.cc.kogakuin.ac.jp/ssa_bousai/index.html